

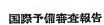
REC'D	17 OCT	2003
WIPO	<u> </u>	PCT

PCT

国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

出願人又は代理人 の書類記号 PCT085	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/02961	国際出願日 (日.月.年) 12.03.03 優先日 (日.月.年) 12.03.02			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' B28D5/00				
出願人 (氏名又は名称) 三星ダイヤモンド工業株式会社				
1. 国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条 (PCT36条) の規定に従い送付する。 2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。 □ この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で ページである。				
3. この国際予備審査報告は、次の内 I 図 国際予備審査報告の基礎 II 優先権 III	接 差 業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 全する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため			
国際予備審査の請求書を受理した日 16.09.03	国際予備審査報告を作成した日 30.09.03			
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/J) 郵便番号100-891 東京都千代田区段が関三丁目	5 十聚 风配 印			



国際出願番号 PCT/JP03/02961

Ί.		国際予備審査報	告の基礎			
1.	1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)					
	X	出顧時の国際	出願書類			
		明細書 明細書 明細書	第 第 第		_ ページ、 _ ページ、 _ ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第		項、 項、 項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
		図面 図面	第 第 第			出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求魯と共に提出されたもの
		明細書の配列 明細書の配列 明細書の配列	列表の部分が列表の部分が	Ŕ <u> </u>	ページ、 ページ、 ページ、 	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2		上記の書類は、 国際調査	下記の言語	である	語であ 見則23.1(b)にい	の国際出願の官語である。
3		二 国際予備	審査のため	に提出されたP(CT規則55.2また	たは55.3にいう翻訳文の言語 ごおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 					
4		補正により、] 明細審] 請求の範囲] 図面	第		ページ 項 ペー	ージ/図
Ę	i. [れるので、	その補正が	されなかったもの	つとして作成しナ	正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めらた。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は」 報告に添付する。)





国際出願番号 PCT/JP03/02961

国際予備審査報告	国際田願番号「トピュノー」	
7. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性に 文献及び説明	ついての法第12条(PCT35条(2))に定め)る見解、それを 裏付ける
. 見解		
新規性(N)	請求の範囲 1-5 請求の範囲	
進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-5</u> 請求の範囲	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-5</u> 請求の範囲	
. 文献及び説明(PCT規則70.7)		
請求の範囲1-5は、国際調査で業者にとって自明なものでもないがずれの文献にも、吸収率の実施を選択する点が記載されていない。	・引用されたいずれの文献にも記載 、。 データに基づいて対象材料の吸収 、。	されておらす、当率に適した光波長
	•	
	· .	

Trainslation





\mathbb{PC}

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference PCT085	FOR FURTHER ACTION SeeNotifica Examination	ationofTransmittalofInternational Preliminary n Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No.	International filing date (day/month/year)	Priority date (day/month/year)
РСТ/ЈР03/02961	12 March 2003 (12.03.03)	12 March 2002 (12.03.02)
International Patent Classification (IPC) or n B28D 5/00	ational classification and IPC	(12.03.02)
Applicant MITSUB	OSHI DIAMOND INDUSTRIAL C	O., LTD.
This international preliminary examinand is transmitted to the applicant account.	nation report has been prepared by this Interneording to Article 36.	ational Preliminary Examining Authority
2. This REPORT consists of a total of _	3 sheets, including this cover sl	neet.
This report is also accompanie amended and are the basis for 70.16 and Section 607 of the A	d by ANNEXES, i.e., sheets of the descriptio this report and/or sheets containing rectificat distributions under the PCT).	n, claims and/or drawings which have been ions made before this Authority (see Rule
These annexes consist of a tota		
3. This report contains indications relating	ng to the following items:	
I Basis of the report	G	
II Priority		
III Non-establishment of	opinion with regard to novelty, inventive step	and industrial and the Law
IV Lack of unity of invent	ion 3, — out to stop	and industrial applicability
V Reasoned statement un citations and explanation	der Article 35(2) with regard to novelty, invense supporting such statement	ntive step or industrial applicability;
VI Certain documents cited	d	
VII Certain defects in the in	nternational application	
VIII Certain observations on	the international application	
ate of submission of the demand	Date of completion of the	via
16 September 2003 (16.09.	02)	mber 2003 (30.09.2003)
ame and mailing address of the IPEA/JP	Authorized officer	
		•



1	Interna	application No.
	P	CT/JP03/0296

I. I	Basi	s of th	ereport
1.	Wit	h regar	d to the elements of the international application:*
	X	the	international application as originally filed
	\sqcap	the	description:
		pag	es, as originally filed
		pag	es, filed with the demand
		pag	es, filed with the letter of
		l the	claims:
	L	pag	as originally filed
		pag	as amended (together with any statement under Article 19
		pag	tiled with the demand 1
		pag	m + 111 1 1 1 1 C
	_	1	
		-	drawings: es , as originally filed
		pag	filed with the demand
		pag pag	
	_	,	
	<u></u>	the se	equence listing part of the description:
		pag	
		pag	
		pag	
2.	41	. :	rd to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which ational application was filed, unless otherwise indicated under this item. ments were available or furnished to this Authority in the following language which is:
	Г		language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).
	Γ	=	language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).
		the	language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/55.3).
3.	W pr	ith reg	and to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international ry examination was carried out on the basis of the sequence listing:
] co	ntained in the international application in written form.
] fil	ed together with the international application in computer readable form.
] fu	mished subsequently to this Authority in written form.
] fu	mished subsequently to this Authority in computer readable form.
		Ti in	e statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the ternational application as filed has been furnished.
		_	e statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has en furnished.
4	. Г	TI	te amendments have resulted in the cancellation of:
	_		the description, pages
ı		F	the claims, Nos.
1		F	the drawings, sheets/fig
5	. [Th	is report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go youd the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**
	in	eplacen this r nd 70.1	nent sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to eport as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16 7).
*			acement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.



Intern	application No.	
PCT/OP	03/02961	

YES

NO

1-5

V.	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
1.	Statement				
	Novelty (N)	Claims	1-5	YES	
		Claims		NO NO	
	Inventive step (IS)	Claims	1-5	YES	
	• • •	Claims		NO	

2. Citations and explanations

Industrial applicability (IA)

Claims 1 to 5 are not disclosed in any of the documents cited in the international search report, nor would they be obvious to a person skilled in the art.

Claims

Claims

None of the documents discloses the selection of a light wavelength suitable for the absorptivity of a subject material using the actual measured data for absorptivity.